Dichanthium foveolatum (Delile) Roberty



Hviv

Basionyme : *Andropogon foveolatus* Delile (1812)

Synonymes : *Andropogon strictus* Roxb.
Eremopogon foveolatus (Delile) Stapf (1917)
Eremopogon strictus (Roxb.) A. Camus

Le genre *Dichanthium* appartient à la tribu des Andropogoneae.

Description : herbe vivace, formant des touffes denses, petites à moyennes (10-30 centimètres de diamètre et 40-65, voire 85 centimètres de haut). Chaumes grêles et glabres à nœuds plus ou moins ciliés. **Feuilles** étroites et glauques. **Inflorescence** composée de racèmes solitaires étagés le long du chaume et rapidement fragiles au séchage. **Glume** inférieure rigide et présentant une petite dépression circulaire (fovéole) dans le tiers supérieur.

Biogéographie : espèce des zones tropicales sèches (Afrique-Asie).

Type biomorphologique de Raunkier : hémicryptophyte.

Port : espèce vivace densément cespiteuse.

Préférences édaphiques : espèce eury-psammophile des sites rocailleux.

Préférences hydriques : espèce xérophile et tolérant un sol temporairement engorgé.

Tolérance aux sels : non.

Biotopes : plante assez fréquente dans les rocailles avec différents types de sols interstitiels et dans les ravines et les petits oueds rocailleux.

Intérêt pour le Criquet pèlerin : espèce susceptible de fournir de la nourriture mais mauvais abri car elle est trop souvent surpâturée.

Espèce voisine : ***Dichanthium annulatum*** (Forssk.) Stapf **var. *annulatum*** est facile à distinguer car les racèmes de l'inflorescence sont sub-digités et les nœuds des chaumes terminées par de long cils. Cette espèce de plus de 1 mètre de haut affectionne les lieux humides où elle peut être localement abondante.

Références bibliographiques

Ozenda	154	Quézel & Santa	84	Barry & Celles	410	Nègre	



Petite touffe.



Inflorescence constituée de racèmes solitaires étagés le long du chaume.



Inflorescence.
(Cliché : Pierre Poilecot, Cirad)



Touffe épargnée par le pâturage.

